

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No  
PCT/EP2005/050021

**A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER**  
IPC 7 C09J133/00 C09J133/06 C09J7/02

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

**B. FIELDS SEARCHED**

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)  
IPC 7 C09J

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

**C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT**

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 03/044119 A (TESA AG; HUSEMANN, MARC; ZOELLNER, STEPHAN) 30 May 2003 (2003-05-30) claims 1-10 pages 3-6 pages 13-20 examples 1-4	1-25
X,Y	EP 1 361 260 A (TESA AG) 12 November 2003 (2003-11-12) claims 4-6 pages 3-12 example 1	1-25
Y	EP 1 312 658 A (TESA AG) 21 May 2003 (2003-05-21) claims 1-3, 15-19 page 9, line 53 – page 10, line 54	1-25
		-/-

Further documents are listed in the continuation of box C.

Patent family members are listed in annex.

## \* Special categories of cited documents :

- "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- "E" earlier document but published on or after the International filing date
- "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- "P" document published prior to the International filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

"8" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the International search

3 June 2005

Date of mailing of the International search report

10/06/2005

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.  
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Knutzen-Mies, K

**INTERNATIONAL SEARCH REPORT**International Application No  
**PCT/EP2005/050021****C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT**

Category	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 03/044116 A (TESA AG) 30 May 2003 (2003-05-30) claims 1-7 pages 3-7 pages 15-18,20	1-25

**INTERNATIONAL SEARCH REPORT**

Information on patent family members

International Application No <b>PCT/EP2005/050021</b>	
--	--

Patent document cited in search report	Publication date		Patent family member(s)	Publication date
WO 03044119	A 30-05-2003	DE DE WO EP US	10157154 A1 10295376 D2 03044119 A1 1453930 A1 2004265611 A1	28-05-2003 23-09-2004 30-05-2003 08-09-2004 30-12-2004
EP 1361260	A 12-11-2003	DE EP US	10221093 A1 1361260 A2 2004010088 A1	20-11-2003 12-11-2003 15-01-2004
EP 1312658	A 21-05-2003	DE EP JP US	10156088 A1 1312658 A2 2003206463 A 2003114582 A1	05-06-2003 21-05-2003 22-07-2003 19-06-2003
WO 03044116	A 30-05-2003	DE AU WO EP JP US	10157153 A1 2002337158 A1 03044116 A1 1453926 A1 2005509722 T 2003143413 A1	04-09-2003 10-06-2003 30-05-2003 08-09-2004 14-04-2005 31-07-2003

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen  
PCT/EP2005/050021

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 C09J133/00 C09J133/06 C09J7/02

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprästoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)  
IPK 7 C09J

Recherchierte aber nicht zum Mindestprästoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 03/044119 A (TESA AG; HUSEMANN, MARC; ZOELLNER, STEPHAN) 30. Mai 2003 (2003-05-30) Ansprüche 1-10 Seiten 3-6 Seiten 13-20 Beispiele 1-4	1-25
X, Y	EP 1 361 260 A (TESA AG) 12. November 2003 (2003-11-12) Ansprüche 4-6 Seiten 3-12 Beispiel 1	1-25
Y	EP 1 312 658 A (TESA AG) 21. Mai 2003 (2003-05-21) Ansprüche 1-3, 15-19 Seite 9, Zeile 53 - Seite 10, Zeile 54	1-25

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Aussistung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*P\* Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem Internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- \*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- \*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts
3. Juni 2005	10/06/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter  Knutzen-Mies, K

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**Internationales Aktenzeichen  
**PCT/EP2005/050021****C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN**

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 03/044116 A (TESA AG) 30. Mai 2003 (2003-05-30) Ansprüche 1-7 Seiten 3-7 Seiten 15-18, 20 -----	1-25

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/050021

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 03044119	A	30-05-2003	DE	10157154 A1	28-05-2003
			DE	10295376 D2	23-09-2004
			WO	03044119 A1	30-05-2003
			EP	1453930 A1	08-09-2004
			US	2004265611 A1	30-12-2004
EP 1361260	A	12-11-2003	DE	10221093 A1	20-11-2003
			EP	1361260 A2	12-11-2003
			US	2004010088 A1	15-01-2004
EP 1312658	A	21-05-2003	DE	10156088 A1	05-06-2003
			EP	1312658 A2	21-05-2003
			JP	2003206463 A	22-07-2003
			US	2003114582 A1	19-06-2003
WO 03044116	A	30-05-2003	DE	10157153 A1	04-09-2003
			AU	2002337158 A1	10-06-2003
			WO	03044116 A1	30-05-2003
			EP	1453926 A1	08-09-2004
			JP	2005509722 T	14-04-2005
			US	2003143413 A1	31-07-2003